

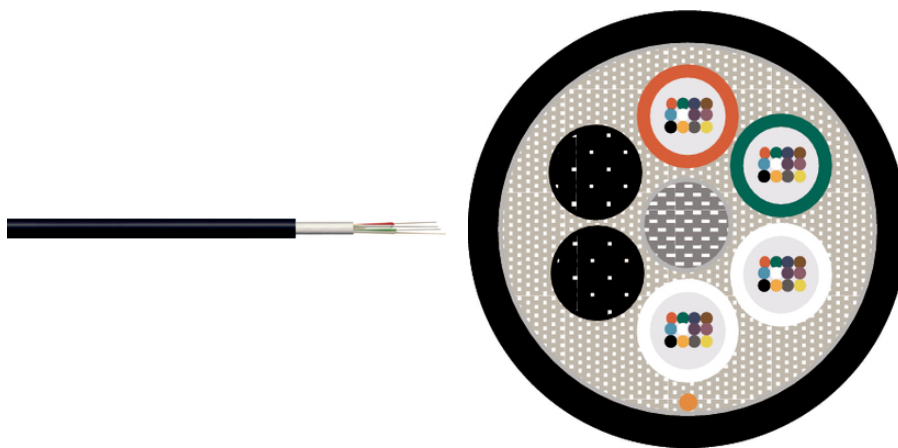
HITRONIC® HVN-Mini Kabel

Mini-Außenkabel für das Einblasen
oder Einziehen in Rohrsysteme

HITRONIC® HVN-Micro-Kabel für Leerrohrsysteme, Kabel mit reduziertem Durchmesser
A-DQ(ZN)2Y mit Singlemode- oder Multimodefasern

Info

Mobiles Feldkabel



Halogenfrei



Mechanische Beständigkeit



Niedriges Gewicht



UV-resistent



Wasserdicht

Nutzen

Geeignet zum Einblasen in Leer-
Rohrsysteme
Kompakte Abmessungen
UV-beständig
längs- und querwasserdicht
Keine elektromagnetischen Störungen
aufgrund der metallfreien Leitung

Anwendungsgebiete

Backbone-Bereich, FTTH-Anwendungen
Telekommunikationsnetzwerk
WAN-Verbindungen
Für Installationen durch Einblasen
Verlegeart: für das Einziehen und Einblasen in Leerrohrsysteme (Ducts)

Letzte Änderung (27.01.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HVN-Mini Kabel

Produkteigenschaften

Verseilte Bündeladern mit bis zu 144 Fasern
(12 Bündeladern mit je 12 Fasern)
Farbkodierte Fasern und Bündeladern
Reduzierte Abmessungen
Halogenfreier, reibungsarmer Außenmantel
UV-beständig

Aufbau

Bis zu 12 verseilte, gelgefüllte Bündeladern
Zentrumsträger aus GFK
Glasgarne als Zugentlastung
PE Außenmantel
Farbe: schwarz (RAL 9005)

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 ETIM 5.0 Class-Description: LWL-Kabel
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-Description: LWL-Kabel
Fasertyp:	GOF - Glasfaser Singlemode E9/125 OS2
Normbezeichnung:	A-DQ(ZN)2Y
Optofasertyp:	Faserkern-Material: Glas Fasermantel-Material: Glas
Zulässiger Biegeradius:	Statisch: $\geq 15 \times$ Außendurchmesser Dynamisch: $\geq 20 \times$ Außendurchmesser
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -40°C bis $+70^{\circ}\text{C}$

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage. Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

HITRONIC® HVN-Mini Kabel

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Fasertyp	Faseranzahl	Außendurchmesser [mm]	Gewicht kg/km
Singlemode E 9 OS2					
26609912	HITRONIC® HVN-Mini500 1x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	5,8	30
26609924	HITRONIC® HVN-Mini500 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	5,8	30
26609948	HITRONIC® HVN-Mini500 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	5,8	33
26609972	HITRONIC® HVN-Mini500 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	5,8	33
26609996	HITRONIC® HVN-Mini1200 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	7,2	52
26609944	HITRONIC® HVN-Mini1000 12x12E 9/125	9/125 OS2	144	8	80

Letzte Änderung (27.01.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16